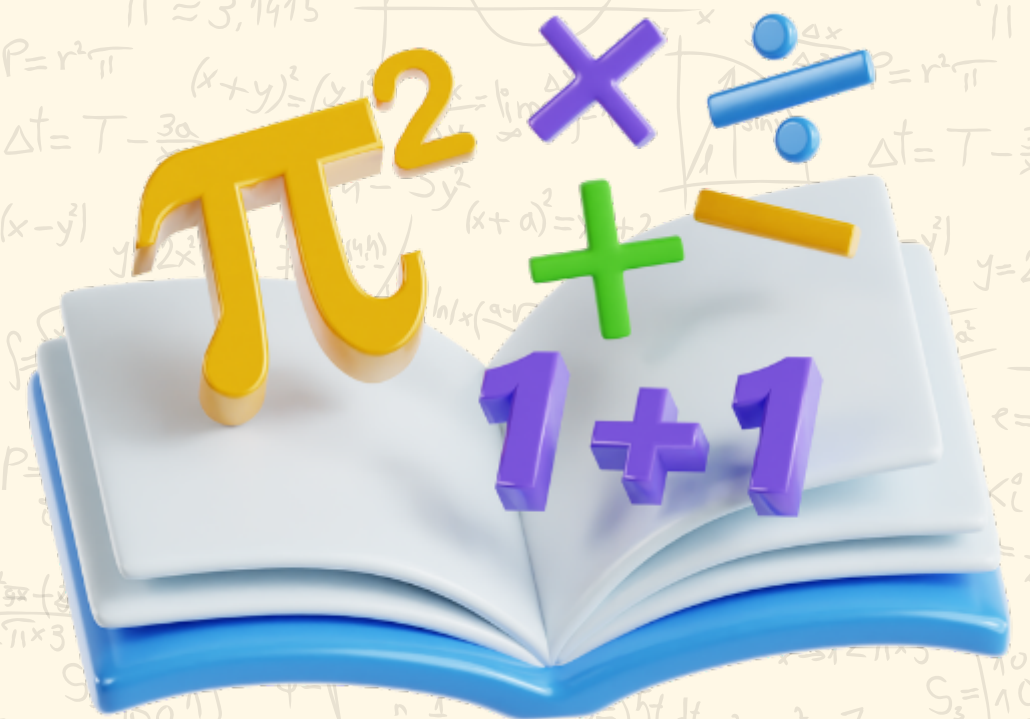


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

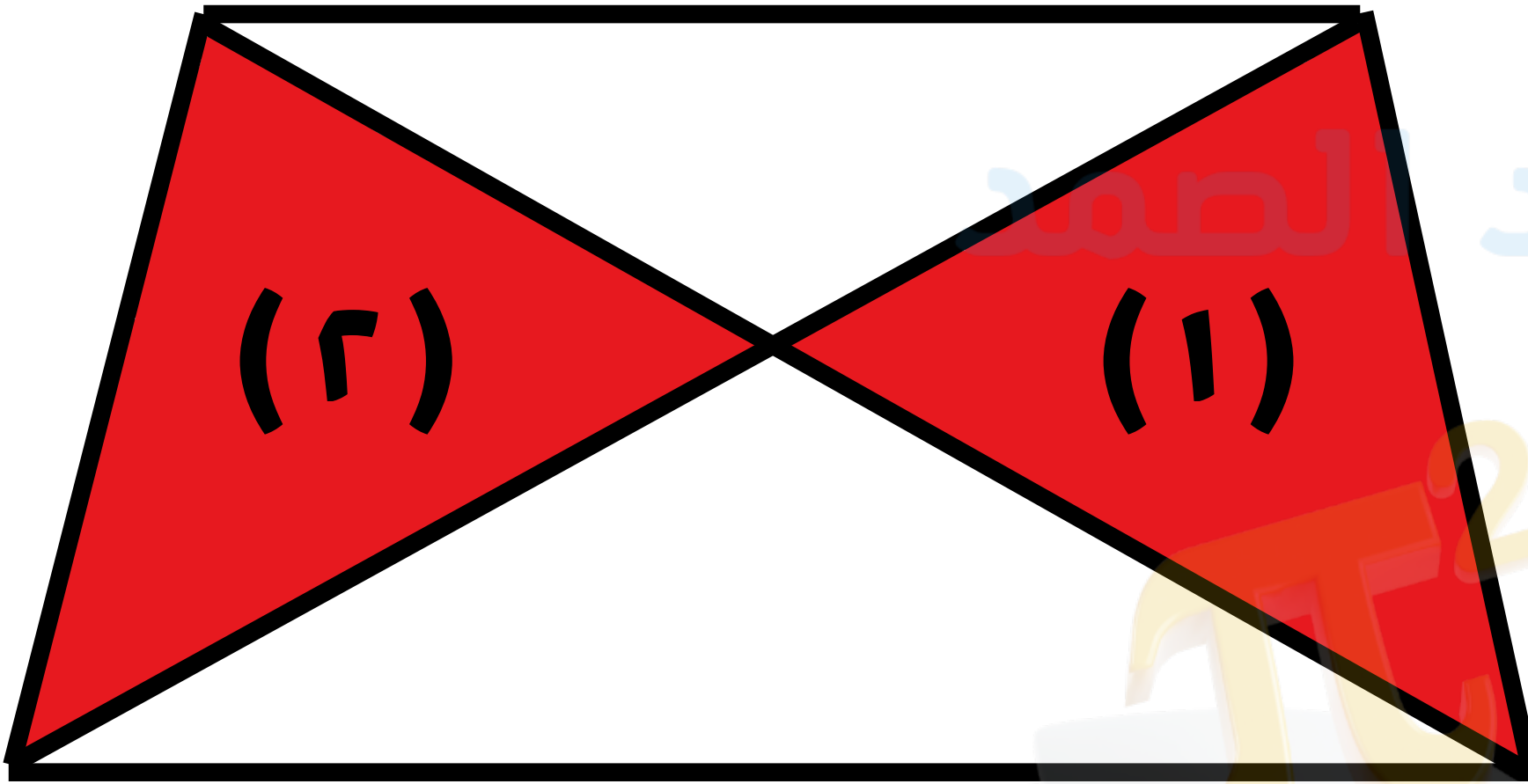
إبراهيم عبد الصمد
الملف السابع والسبعون
{محلول}



0564003374

سؤال 1

قارن بين :



- القيمة الأولى : مساحة المثلث (١)

- القيمة الثانية : مساحة المثلث (٢)

أ القيمة الأولى أكبر

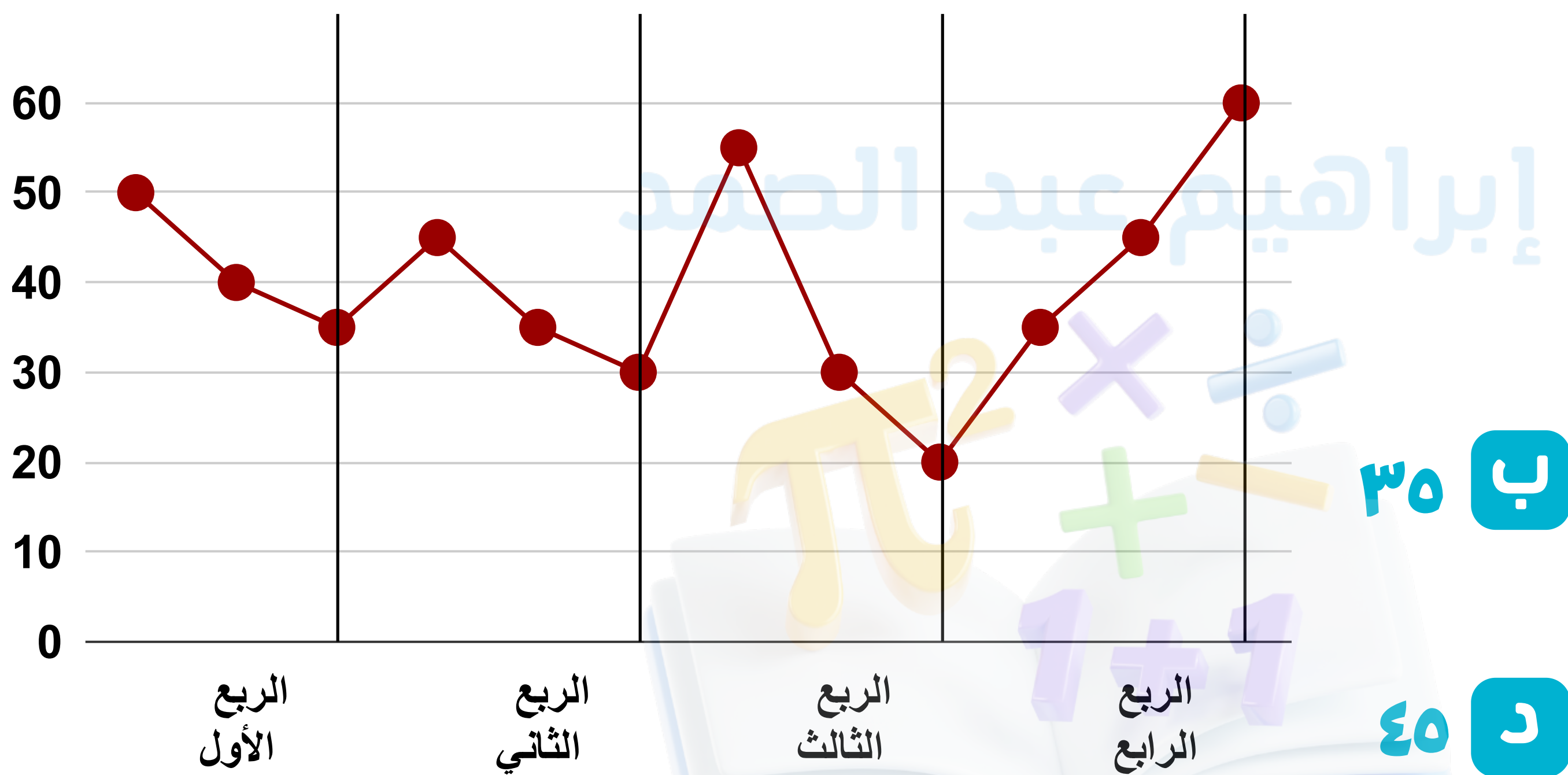
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2

احسب المدى ؟



أ ٣٠

ج ٤٠

0564003374

إذا كان $s = 10$ ، قارن بين :

$$\frac{1}{10}$$

- القيمة الثانية :

- القيمة الأولى : s

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان سعر البطيخة ١٠ ريال ورجل لديه ١٠٠ ريال ويريد
شراء أكبر عدد من البطيخ، كم بطيخة يستطيع الشراء؟

١٠ د

٩ ج

٨ ب

٧ أ

0564003374

أوجد قيمة: $\frac{3}{4} + \left(\frac{1}{4} - \frac{7}{4} \right) + \frac{1}{4}$

أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{4}$ ج $\frac{3}{4}$

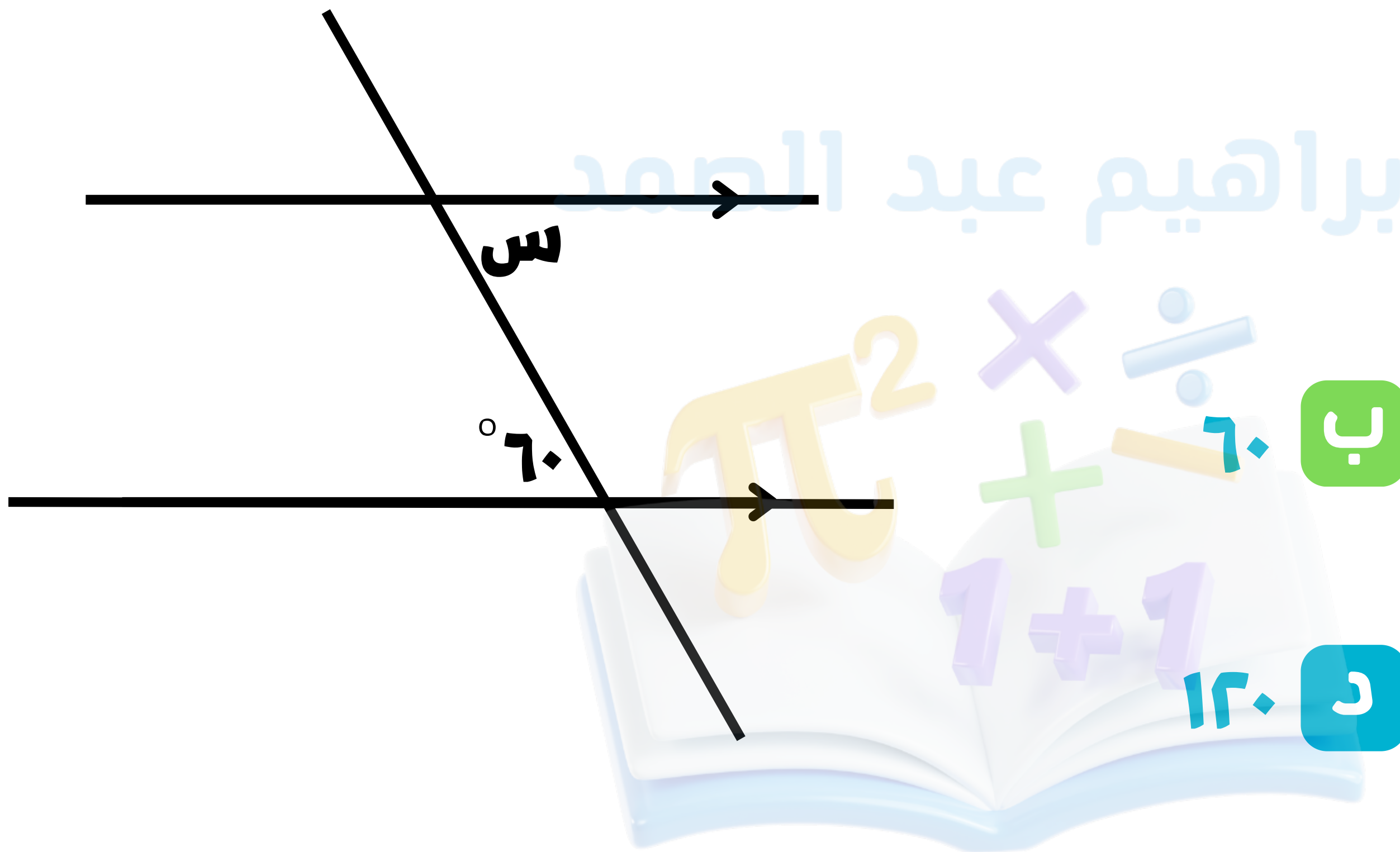
د $\frac{1}{4}$

0564003374

أوجد قيمة :

أ ٣٠

ب ٩٠



0564003374

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : ١٢٥ دقيقة - القيمة الثانية : ساعتين



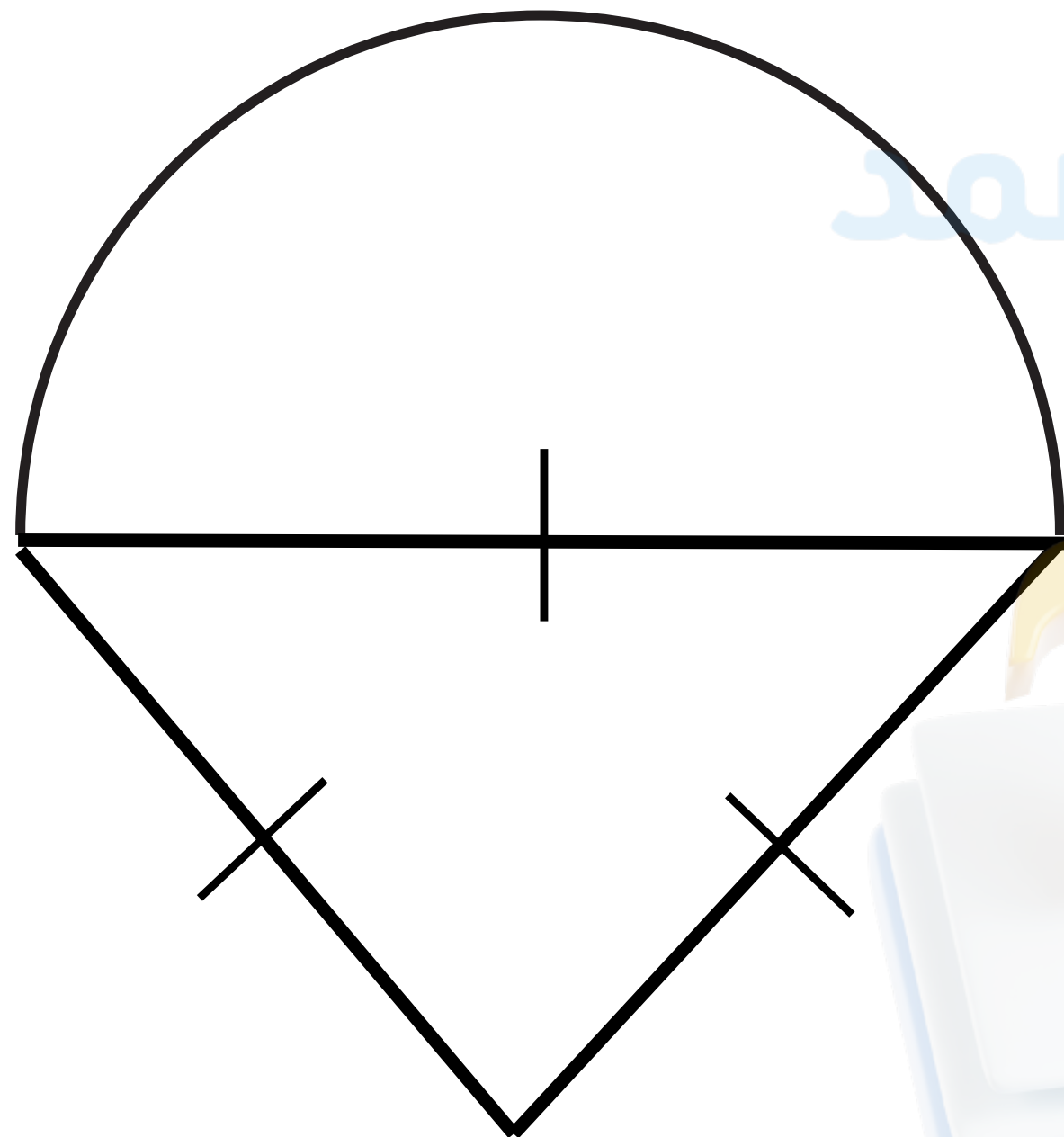
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374



إذا كان محيط المثلث = ٢٤ سم

أوجد مساحة الشكل ؟

أ $٢٤ + ١٦ ط$

ب $١٦ + \sqrt[٣]{١٦} ط$

ج $٨ + \sqrt[٣]{١٦} ط$

د $٨ + \sqrt[٣]{١٦} ط$

0564003374

أبراهيم عيد الصمد

تَحسِب الدَّقِيقَة فِي أَوَّل ١٠ دَقَائِق مِنْ مَكَالِمَة بِ ٠,٤ رِيَال،
وَكُل دَقِيقَة زَائِدَة تَحسِب بِ ٠,٢ رِيَال، احسب تَكْلِفَة مَكَالِمَة
مَدَّتْهَا سَاعَة ؟

د ١٤

ج ١٢

ب ١١

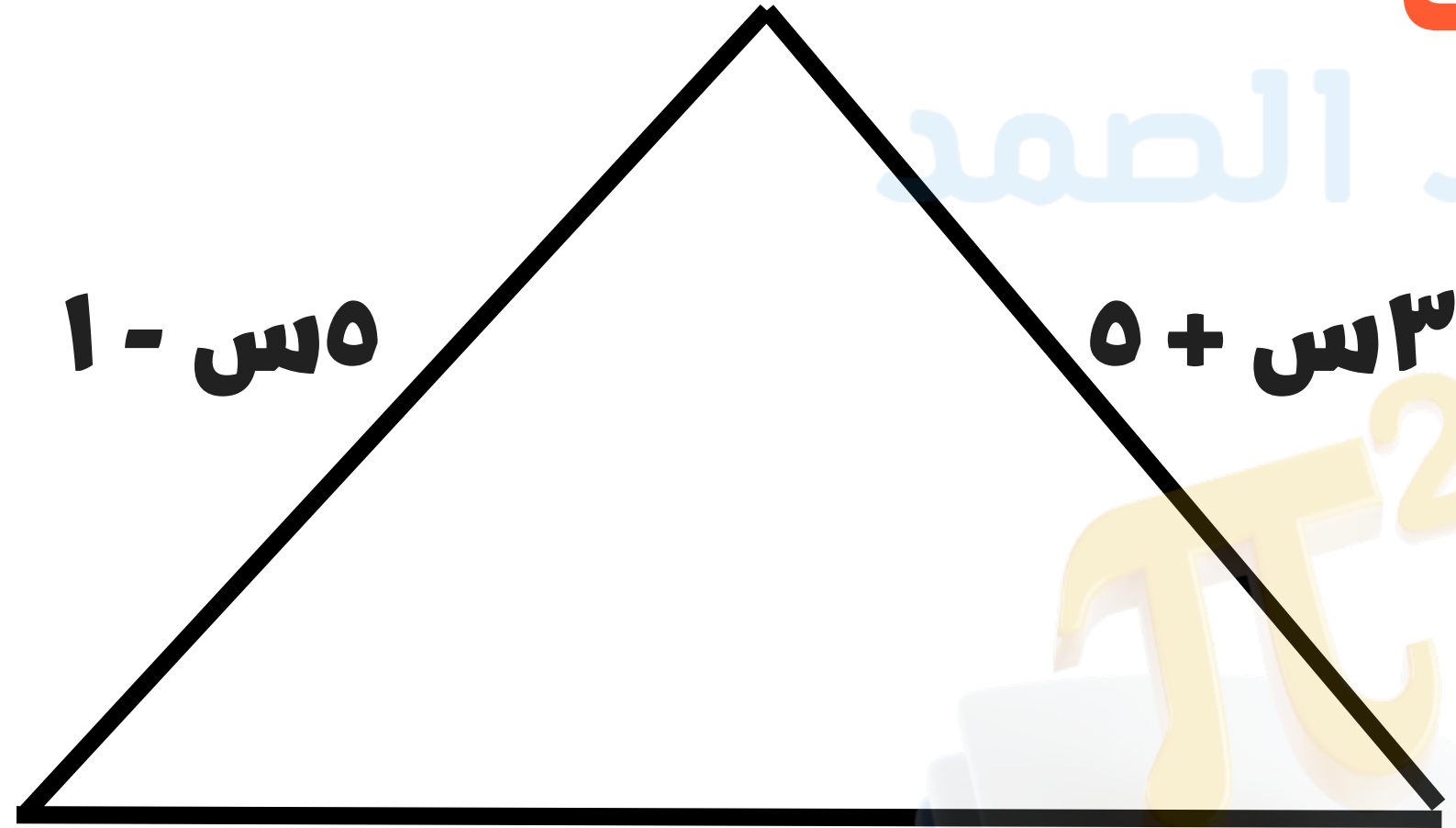
أ ١٠

0564003374

سؤال 10

في الشكل المجاور مثلث

متطابق الأضلاع، قارن بين:



- القيمة الأولى : محيط المثلث

- القيمة الثانية : ٤٢ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

ما نسبة الذين يدرسون
جميع التخصصات في
أستراليا إلى الذين
يدرسون القانون في
ألمانيا؟

المجموع	المهن الهندسية	إدارة أعمال	قانون	طب	
٣٥٠	٥٠	١٥٠	١٠٠	٥٠	ألمانيا
٣٠٠	١٣٠	٤٠	٧٠	٦٠	بريطانيا
٤٠٠	٤٠	١٢٠	١٦٠	٨٠	فرنسا
٢٠٠	٢٠	٧٠	٣٠	٨٠	أستراليا

ب ١٥٠٪

أ ١٠٠٪

د ٣٠٠٪

ج ٢٠٠٪

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان عُشر عدد مضروب في ٩ يساوي ١٦٢ ، ما هذا العدد ؟

د ٧٠٠

ج ٣٦٠

ب ٢٤٠

أ ١٨٠

0564003374

ما قيمة : $(س \div (س \div ٤)) \div (٤ \div (٤ \div س))$

أ $\frac{٤}{س}$

ب

ج $\frac{س}{٤}$

د

هـ $\frac{س}{٤}$

0564003374

قسّمت هند فطيرة إلى عشر قطع، أكلت قطعة ووزعت
قطعة على كلّ من صديقاتها السبعة، ما نسبة المتبقي؟

د $\frac{3}{5}$

ب $\frac{4}{10}$ ج $\frac{1}{5}$

أ $\frac{3}{10}$

0564003374

مربع محیطه یساوی ضعف مساحتہ، اوجد محیطہ ؟

د ۳۲

ج ۱۶

ب ۱۲

ا ۸

0564003374

ينتهي فيصل دورة كاملة في ١٥ دقيقة وينتهي فارس نفس
الدورة في ٢٠ دقيقة، بعد كم دقيقة يلتقيان إذا انطلقا في
نفس اللحظة ؟

١٠ د

٥٥ ج

٤٠ ب

٣٠ أ

0564003374

إذا كان عمر محمد ١٦ سنة وعمر أبوه ثلاثة أمثال عمر محمد،
ما عمر أبو محمد؟

أ ٤٨

ب ٥٠

ج ٥٥

د ٦٠

0564003374

إذا باع شخص سلعة بخصم الخمس ويريد أن يُعيدها
لسعرها الأصلي، ما نسبة الزيادة؟

د ٣٥%

ج ٣٠%

ب ٢٥%

أ ٢٠%

0564003374

ما عدد المقلعين عن

التدخين في شهر شوال ؟

أ ١٤٥

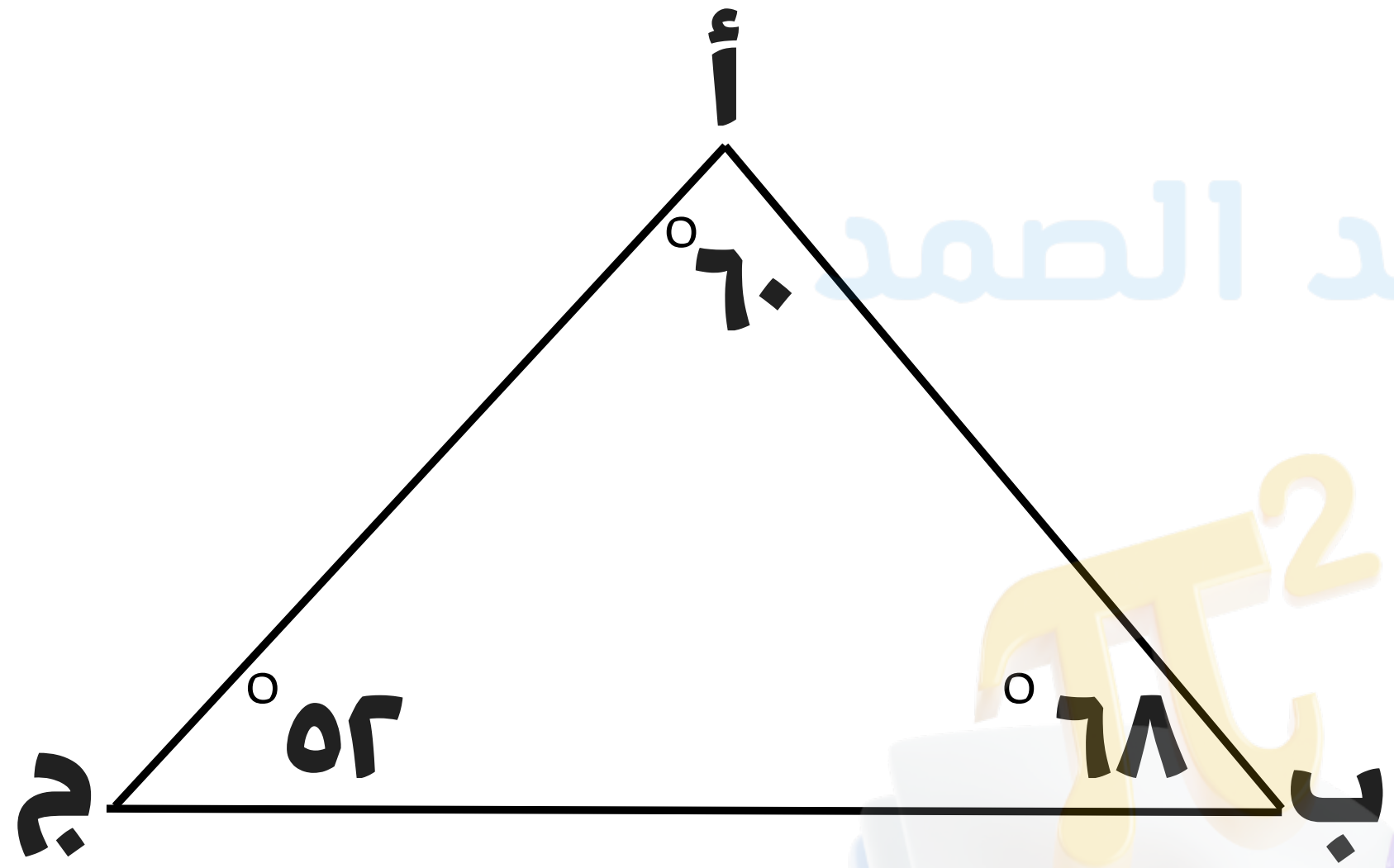
ب ١٥٠

ج ١٥٥

د ١٧٠

الشهر	الجلسات	المسجلين الجدد	المقلعين	نسبة المقلعين
محرم	١٢٠	١١٠	١٧٠	
صفر	١٤	١٢٠	٧٥	
ربيع الأول	١٧٥	١٣٠	١٩٠	
ربيع الآخر	١٧٦	١٣٧	٧٥	
جمادي الأول	١٤٦	١٣٥	١٢٥	٧٠%
جمادي الآخر	١٨٥	١٩٠	١٦٠	٦٩%
رجب	١٧٧	١٣٥	١٧٥	
شعبان	١٢٥	٩٥	١٨٠	
رمضان	١١٠	١٤	٧٢	
شوال	١٠٠	٩٠	س	٦٩%
ذو القعدة	١٧٠	١٤٠	١٢٠	
ذو الحجة	١٨٠	١٥٠	١٥٠	
المجموع	١٦٧٨	١٤٤٦	١٦٤٢	

0564003374



ما أكبر طول ضلع
في المثلث ؟

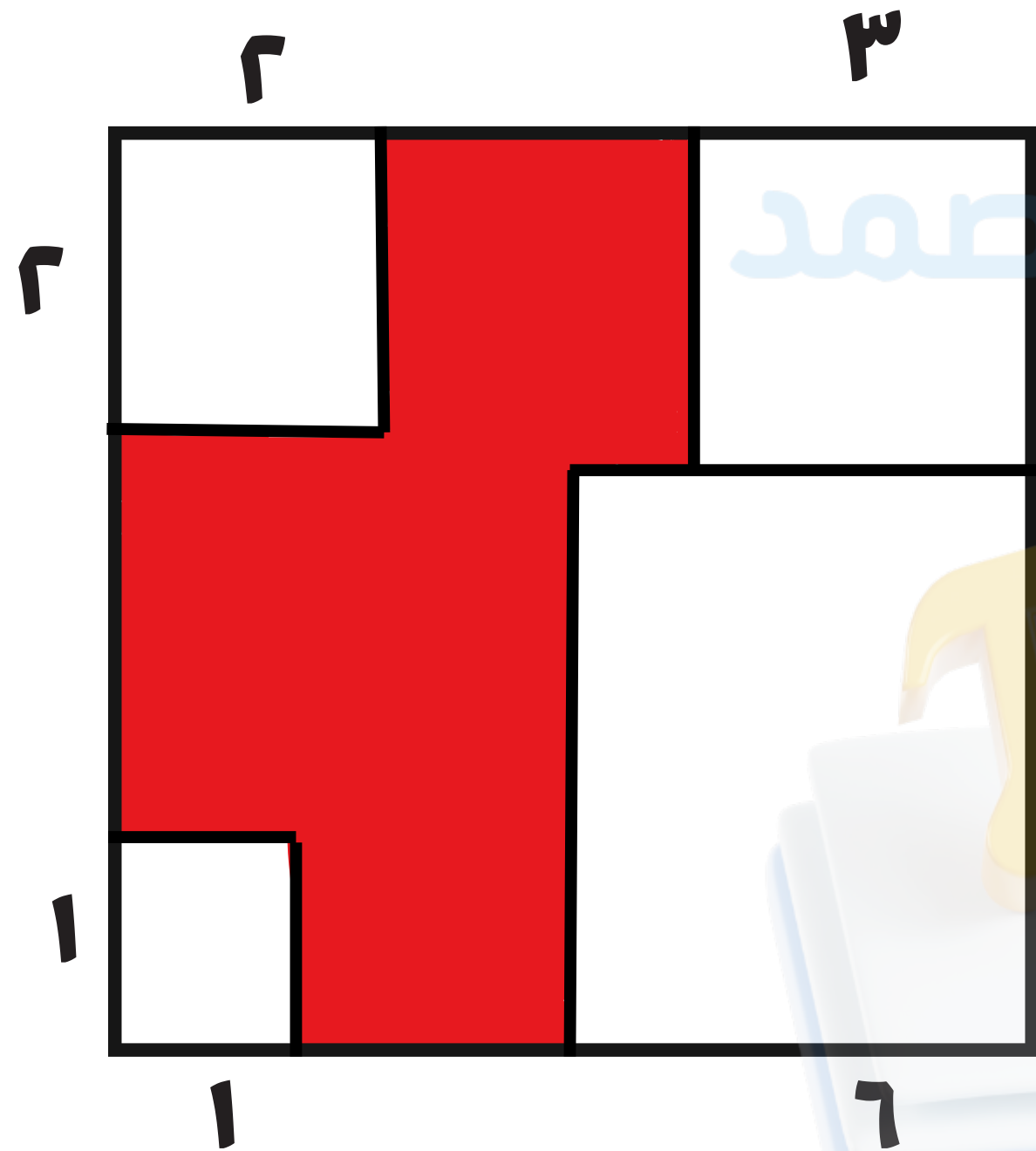
أ أ ب

ج ب ج

ب أ ج

د المثلث متطابق الأضلاع

0564003374



إذا كان الشكل مربع، احسب
مساحة الجزء المظلل؟

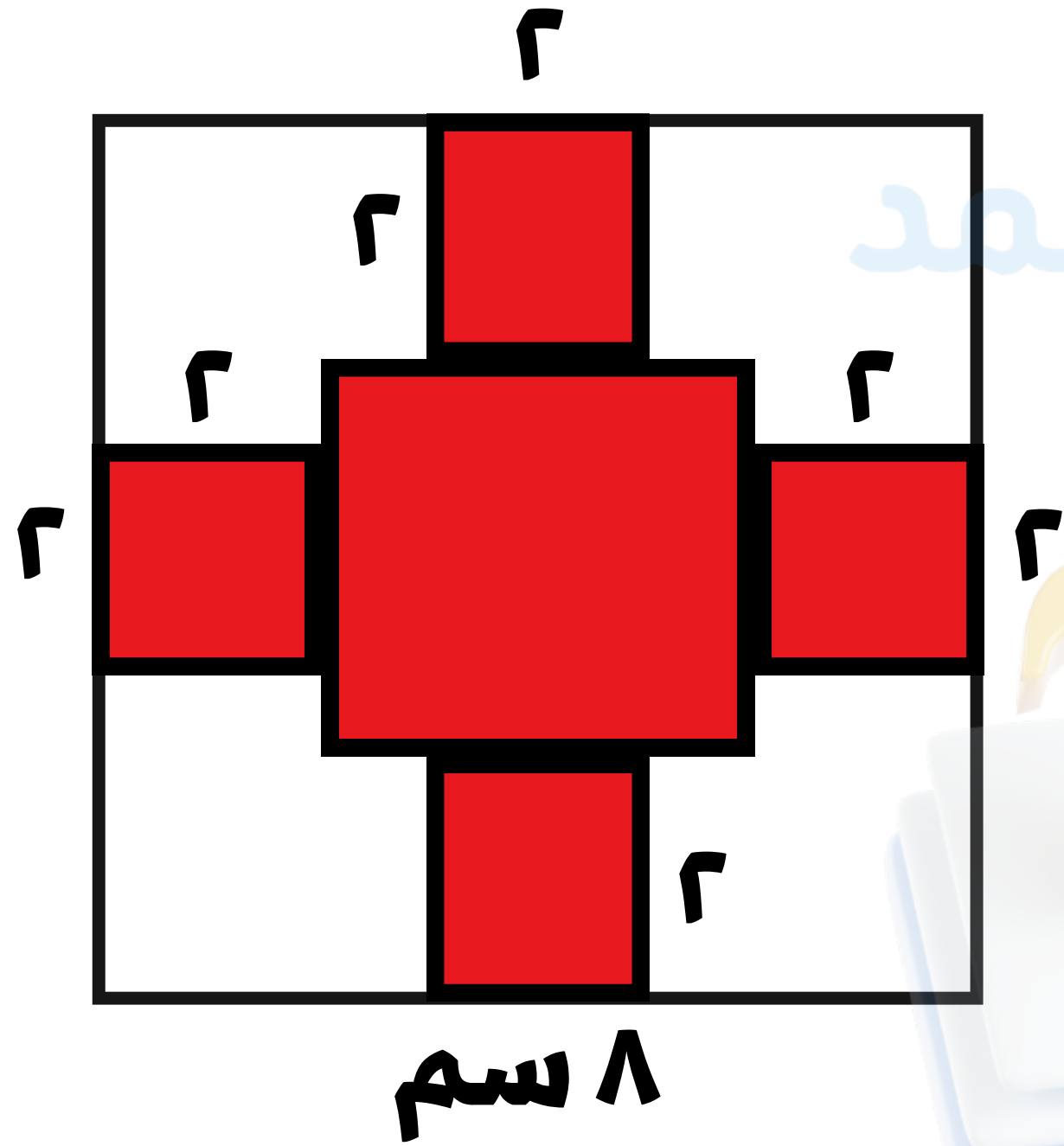
أ ٣٠

ب ٣١

ج ٣٣

د ٣٥

0564003374



الشكل الكبير مربع والمربعات الصغيرة متطابقة، أوجد مساحة الجزء الغير مظلل ؟

أ ٨

د ٤٨

ج ٣٢

ب ١٦

0564003374

إذا كان متوسط أربع أعداد فردية متتالية يساوي ٨٠ ، كم عدد الأعداد التي لا تحتوي على رقم ٨ ؟

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠

0564003374

ما المعادلة التي تمثل العلاقة بالجدول ؟

الرقم { ر }	١	٢	٣
التكلفة { ك }	٢٥	٥٠	٧٥

- أ $ك = ر + ٢٤$ ب $ك = ٢٥ + ر$ ج $ك = ٢٥ \times ر$ د $ك = ٢٥ \div ر$

0564003374

قارن بين:

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : أصغر قيمة لـ (س + 1)²

- القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية